Revista gaditana de Entomología, volumen VII núm. 1 (2016): 353-354 ISSN 2172-2595

Primera cita de *Polygonia c-album* (Linnaeus 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae) en la provincia de Cádiz, España.

Mariano Cuadrado
Departamento Técnico. ZooBotánico de Jerez, Madreselva s/n, E-11408 Jerez de la Frontera (Cádiz) España. Correo: mc.macuagu@gmail.com

urn:lsid:zoobank.org:pub:FDF59D44-9B52-481B-A95A-66D3D5673145

Palabras clave: primer registro, Polygonia c-album, Cádiz, España

El pasado 18 de Junio de 2016 tuve la oportunidad de observar un imago de *Polygonia c-album* (Linnaeus 1758) (Fig. 1) en el Jardín Botánico de San Fernando (Cádiz) (coordenadas 36.472970, -6.201092), un jardín de algo menos de 1 ha de extensión ubicado en la ciudad y totalmente rodeado por carreteras y edificios. La parcela se encuentra a 17 m sobre el nivel del mar y pertenece a la Red de Jardines Botánicos de la Junta de Andalucía. La vegetación presente en el jardín es representativa de los distintos ecosistemas que se encuentran en la provincia de Cádiz así como de otras comunidades vegetales de España.

Esta observación es interesante porque es la primera cita conocida para la especie en la provincia de Cádiz. Esta especie se distribuye ampliamente desde el norte de Europa hasta el sur llegando a Marruecos. Es frecuente en la mitad norte de la Península Ibérica y también está presente en las zonas más altas de las montañas del sur peninsular (Molina Rodríguez 1988, García Barros *et al*. 2004, Manceñido-González y González-Estébanez 2013).

La bibliografía consultada coincide en señalar la ausencia de esta especie en el cuadrante suroccidental de la península ibérica siendo por tanto la primera cita para esta zona. Dado que es una especie considerada como no migratoria, este ejemplar podría corresponder a un ejemplar divagante localizado lejos de su área de presencia habitual (R. Obregón, com. pers.). La reciente observación de otros dos individuos en Málaga (Garzón Gutiérrez & Moreno Benítez 2015) hace pensar que, aunque de forma muy esporádica, algunos ejemplares pueden mostrar este carácter divagante.

AGRADECIMIENTOS

Esta observación fue realizada durante los conteos de mariposas que llevo realizando desde 2014 para el BMS (Butterfly Monitoring Scheme). Este programa está coordinado desde la EBD-CSIC. Agradezco a Antonio Verdugo, Rafael Obregón y José Manuel Sesma la confirmación de la especie.



Fig. 1. Imago de ***Polygonia c-album*** fotografiado en el Jardín Botánico de San Fernando (Cádiz). La fotografía fue realizada al mediodía y a unos 5 m de distancia.

REFERENCIAS

García Barros E., Munguira M. L., Martín Cano J., Romo Benito H., García - Pereira P. & Maravalhas E. S., 2004. *Atlas de las mariposas diurnas de la Península Ibérica e islas Baleares (Lepidoptera : Papilionoidea & Hesperioidea*). Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA), vol. 11, 228 pp.

Garzón Gutiérrez J & Moreno-Benítez J. M. 2015. Redescubrimiento de *Polygonia c-album* (Linnaeus, 1758) en la provincia de Málaga (Andalucía, España) (Lepidoptera, Nymphalidae). *Revista gaditana de Entomología* VI: 45-47

Manceñido - González D. C. & González - Estébañez F. J. 2013. *Mariposas diurnas de la provincia de León*. León. 656 pp.

Molina Rodríguez J. M. 1988. Faunística y dinámica espacio-temporal de los Ropalóceros de la Sierra Norte de Sevilla (Lepidoptera: Papilonidea et Hesperioidea). Tesis, Universidad de Sevilla. 266 p.

Recibido: ***25 junio2016***
Aceptado: ***26 junio 2016***
Publicado en línea: ***27 junio 2016***